

리프로장腸

•메가 락토장의 특징점

①강력한 항균작용

- *박테리오신을 분비하는 강력한 생균을 다량 함유.
- 각종 유해세균 발생을 억제하고, 치료기능 뛰어남.

②면역강화물질증가

- IgA, IgG, 인터페론 증가, 질병의 신속한 회복에 크게 기여함.
- 백신접종 후 항체가 유지기간 증가되어 백신면역의 활성이 좋아짐.

***박테리오신:**
가축이 섭취시 항균효과를 발휘하는 물질
(서브틸린, 루테린 등)

•메가 락토장의 원리

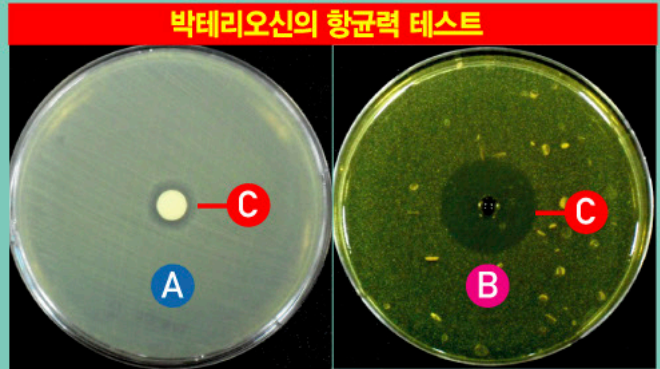
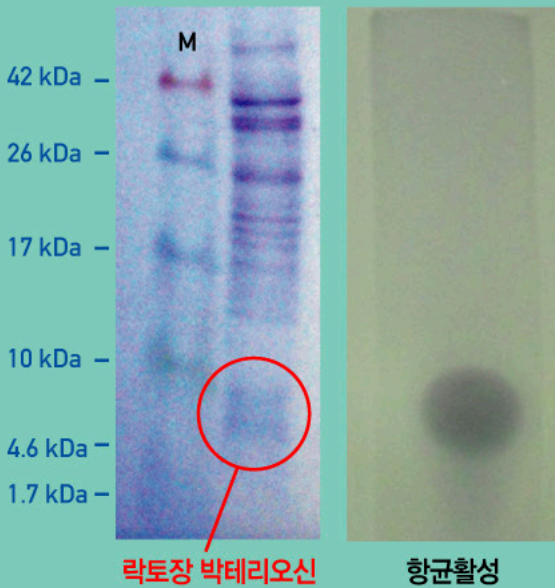


●락토장 박테리오신의 우수성

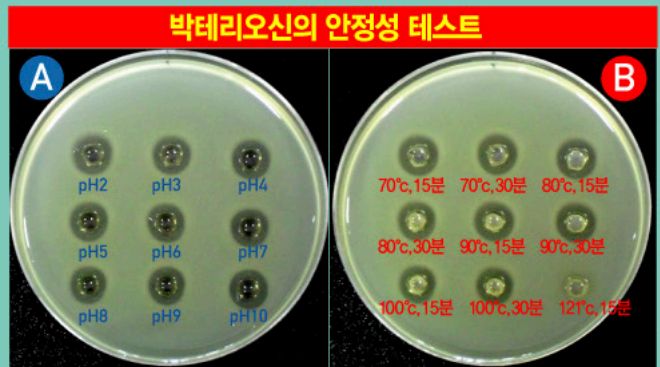
- 미생물이 생산하는 천연 항균물질로 병원성 세균에 대한 **항균활성이 뛰어남**
- 항생제와 달리 체내에서 작용한 후, 효소에 의해 분해되므로 **무독성이며 잔류성이 없음**
- 강산, 강염기, 높은 열 처리에도 활성이 소실되지 않아 제품가공 및 유통과 생체 적용 시 **균일한 효능 발휘**

●락토장 박테리오신

붉은색 표시가
락토장의 박테리오신



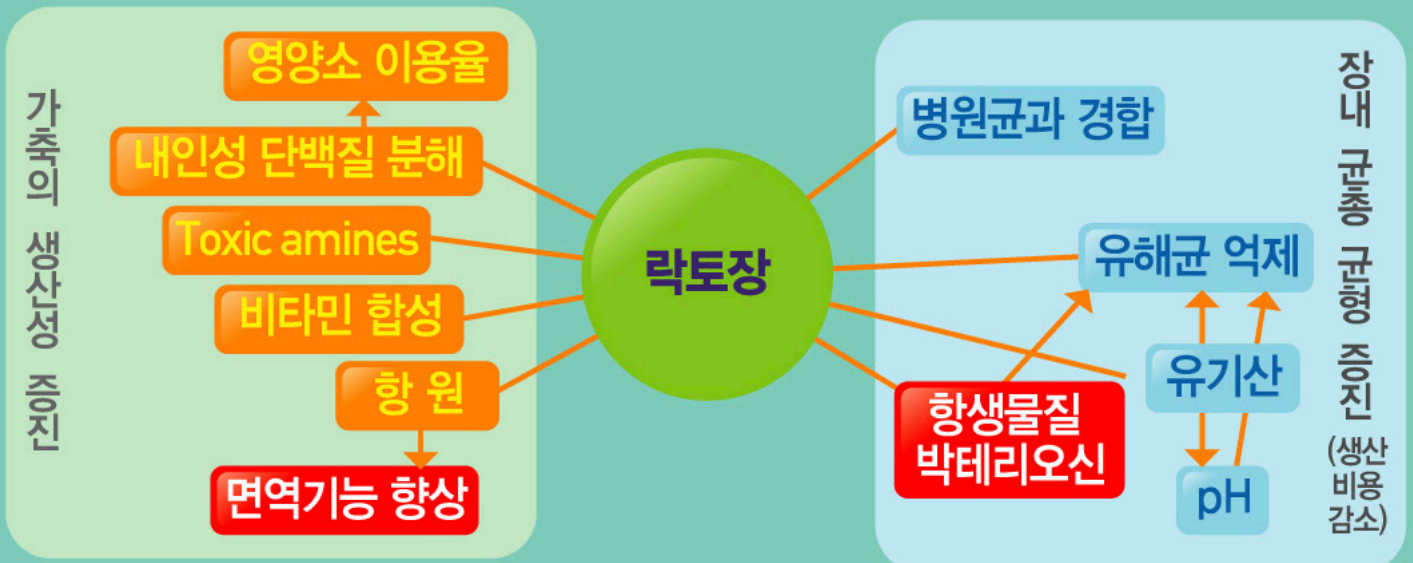
A : 포도상구균 B : 클로스트리디움균 C : 억제환이 형성됨



A : pH에 대한 안정성 B : 열에 대한 안정성

⟨(주)비타바이오 생물자원개발연구소 시험결과, 2013년⟩

●락토장 생균제의 다양한 기능



●용법 및 용량

- ①분말 - 돼지·닭·축우 | 사료 톤당 1~2kg ②액상 - 돼지·닭·축우 | 음수 톤당 1~2L